3.pielikums   
Latvijas būvnormatīvam LBN 016-15

„Būvakustika”

(Apstiprināts ar Ministru kabineta

2015.gada ........... noteikumiem Nr. .......)

**Skaņas izolācijas prasības ēku iekšējām norobežojošajām konstrukcijām**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr.p.k. | Ēkas un telpu tips | Klase | | Piezīmes |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **1. Dzīvojamās mājas** | | | | |
|  |  | А/B  klase  **R’** **w**  +C50-3150(dB) | C/D  klase  **R’** **w**  (dB) |  |
| 1.. | Starp dzīvokļu dzīvojamām telpām | 60/57 | 55/54 | attiecas uz visu tipu dzīvojamām ēkām |
| 2. | Starp dzīvokļu dzīvojamām telpām un koplietošanas, biroju telpām | 60/57 | 55/54 | koplietošanas telpas ir kāpņu telpas, vestibili un gaiteņi, kā arī bēniņu un pagrabu izmantojamās telpas |
| 3. | Starp dzīvokļiem un telpām, kurās atrodas trokšņa avoti ar maksimālo līmeni: |  | | |
| 3.1.. | līdz 80 dBA | 64/60 | 57/56 | ventilācijas kameras, mašīntelpas, garāžas |
| 3.2. | 81-90 dBA | 73/69 | 66/65 | kafejnīcas, bāri, veikali |
| 3.3. | 91-100 dBA | 79/77 | 75/74 | restorāni, sporta zāles |
| 4. | Starp viena dzīvokļa telpām | 51/48 | 46/45 | pārsegumi starp istabām divstāvu dzīvoklī, starpsienas bez durvīm starp istabām un starp virtuvi un istabu |
| 5. | Dzīvokļa ieejas durvis (durvju sistēma): |  | | |
| 5.1. | atveras tieši uz kāpņu laukumu | 41/38 | 36/35 |  |
| 5.2. | atveras uz priekšnamu, kas atdalīts no kāpņu telpas ar sienu | 33/30 | 28/27 |  |
|  |  | А/B klase  **L’ n,w** + CI,50-2500(dB) | C/D klase  **L’ n,w**(dB) |  |
| 6. | Starp dzīvokļiem | 48/51 | 53/54 | prasības nav attiecināmas uz dzīvokļa vannas istabu, tualetes telpu, pirti un tamlīdzīgām telpām |
| 7. | Starp balkonu, kāpņu telpu, gaiteni, tualeti un dzīvokli | 52/55 | 57/58 |  |
| 8. | Starp dzīvokli un telpu, kurā atrodas trokšņa avots | 42/45 | 47/48 | ja nepieciešams, veic papildu pasākumus struktūrtrokšņa izplatības samazināšanai |
| 9. | Starp divstāvu dzīvokļa dzīvojamām telpām | 57/60 | 62/63 |  |
| **2. Viesnīcas un tām līdzīga lietojuma ēkas** | | | | |
|  |  | А/B klase  **R’** **w**  +C50-3150(dB) | C/D klase  **R’** **w**  (dB) |  |
| 10. | Starp guļamtelpām (numuriem) | 58/55 | 53/52 | īslaicīgas apmešanās mītnes ir viesnīcas, kempingi, viesu mājas, tūristu un atpūtas mītnes |
| 11. | Starp guļamtelpām (numuriem) un koplietošanas telpām (kāpņu telpas, gaiteņi, vestibili, bufetes) | 58/55 | 53/52 |  |
| 12. | Starp guļamtelpām (numuriem) un telpām, kurās atrodas trokšņa avots ar maksimālo līmeni: |  | | |
| 12.1. | līdz 80 dBA | 64/60 | 57/56 | virtuves, tehniskās un personāla telpas |
| 12.2. | 81-90 dBA | 73/69 | 66/65 | kafejnīcas, bāri, veikali |
| 12.3. | 91-100 dBA | 79/77 | 75/74 | restorāni, sporta zāles |
| 13. | Starp atsevišķām istabām numuros | 50/47 | 45/44 |  |
| 14. | Durvis vai durvju kompleksi starp guļamtelpu (numuru) un kāpņu telpu vai koplietošanas gaiteni | 38/35 | 33/32 |  |
|  |  | А/B klase  **L’ n,w** + CI,50-2500(dB) | C/D klase  **L’ n,w**(dB) |  |
| 15. | No vienas guļamtelpas (numura) otrā | 51/54 | 56/57 | neattiecas uz guļamtelpas balkonu, vannas istabu un tualeti |
| 16. | Starp koplietošanas telpām (balkons, kāpnes, vestibils, gaitenis, bufete) un guļamtelpu (numuru) | 49/52 | 54/55 |  |
| 17. | Starp telpām, kurās atrodas trokšņa avots (tehniskā servisa un apkopes, restorāna, virtuves telpas), un guļamtelpu (numuru) | 44/47 | 49/50 | ja nepieciešams, veic papildu pasākumus struktūrtrokšņa izplatības samazināšanai |
| 18. | Pansionātu un rehabilitācijas iestāžu dzīvojamās telpas | Piemēro skaņas izolācijas prasības, kas noteiktas šā pielikuma 9., 12., 13., 14., 15. un 16.punktā (īslaicīgas apmešanās vietas) | | |
| **3. Biroju ēkas un biroja telpu grupa** | | | | |
|  |  | А/B klase  **R’** **w**  +C50-3150(dB) | C/D klase  **R’** **w**  (dB) |  |
| 19. | Starp darba telpām, darba telpām un kāpņu telpām, gaiteņiem, hallēm, vestibiliem | 56/53 | 51/50 |  |
| 20. | Durvis, logi vai to kompleksi: |  | | |
| 20.1. | no darba telpām uz gaiteņiem, kāpņu telpām, hallēm, vestibiliem | 36/33 | 31/30 |  |
| 20.2. | no zālēm uz gaiteņiem, kāpņu telpām, hallēm, vestibiliem | 42/39 | 37/36 |  |
| 21. | Starp darba telpām un telpām, kurās atrodas trokšņu avoti ar maksimālo līmeni: |  | | |
| 21.1. | līdz 80 dBA | 60/56 | 53/52 | virtuves, tehniskās un personāla telpas |
| 21.2. | 81-90 dBA | 69/65 | 62/61 | kafejnīcas, bāri, veikali |
| 21.3. | 91-100 dBA | 75/73 | 71/70 | restorāni, sporta zāles |
| 22. | Starp tiesas zālēm, apspriežu zālēm un gaiteņiem, kāpņu telpām, hallēm, vestibiliem, darba un tehniskajām telpām | 61/58 | 56/55 |  |
|  |  | А/B klase  **L’ n,w** + CI,50-2500(dB) | C/D klase  **L’ n,w**(dB) |  |
| 23. | No darba telpas uz darba telpu, no koplietošanas telpas uz darba telpu | 54/57 | 59/60 |  |
| 24. | No telpām, kurās atrodas trokšņa avots (virtuves, tehniskā servisa un apkopes telpas), uz zālēm | 44/47 | 49/50 |  |
| **4. Ārstniecības vai veselības aprūpes iestāžu ēkas** | | | | |
|  |  | | C/D klase  **R’** **w**  (dB) |  |
| 25. | Starp palātām, kā arī starp palātām un tām pielīdzināmām telpām | | 53/52 |  |
| 26. | Starp palātām, tām pielīdzināmām telpām un koplietošanas telpām (kāpņu telpa, gaitenis, vestibils, dienas uzturēšanās telpa, ēdamistaba) | | 54/53 | palātām pielīdzināmās telpas ir izmeklējumu un procedūru telpas, kā arī ārstu kabineti |
| 27. | Starp operāciju telpām, starp operāciju telpām un citām telpām (izņemot telpas, kurās atrodas iekārtas, kas rada troksni) | | 56/55 |  |
| 28. | Starp intensīvās terapijas palātām, starp intensīvās terapijas palātām un gaiteni | | 38/37 | ja sienās ir logi |
| 29. | Starp palātām un tām pielīdzināmām telpām un virtuves, tehniskā servisa un apkopes telpām | | 61/60 |  |
| 30. | Starp speciālajām telpām (piemēram, dzirdes pārbaudes kabinets) un citām telpām | | 63/62 |  |
| 31. | Durvis, logi vai to kompleksi: | |  | |
| 31.1. | starp palātām un gaiteni | | 33/32 |  |
| 31.2. | starp intensīvās terapijas telpu un gaiteni | | 28/27 |  |
| 31.3. | starp dzirdes pārbaudes telpu un citām telpām | | 37/36 |  |
|  |  | | C/D klase  **L’ n,w**  (dB) |  |
| 32. | No palātām un tām pielīdzināmām telpām uz citām telpām | | 56/57 | šā pielikuma 29., 30. un 31.punktā minētās palātas un tām pielīdzināmās telpas ir arī operāciju zāles |
| 33. | No koplietošanas telpām (kāpņu telpas, gaiteņi, vestibili, dienas uzturēšanās telpas) uz palātām un tām pielīdzināmām telpām | | 56/57 |  |
| 34. | No telpām, kurās atrodas trokšņu avots (virtuves, tehniskā servisa un apkopes telpas), uz palātām un tām pielīdzināmām telpām | | 49/50 | ja nepieciešams, veic papildu pasākumus struktūrtrokšņa samazināšanai |
| **5. Izglītības iestāžu telpu grupa** | | | | |
|  |  | | C/D klase  **R’** **w**  (dB) |  |
| 35. | Skolās starp klasēm un tām pielīdzināmām telpām, starp minētajām telpām un koplietošanas telpām (kāpņu telpas, gaiteņi, halles, vestibili) | | 53/54 | klasēm pielīdzināmās telpas ir mācību kabineti un līdzīgas mācību telpas. Neattiecas uz mācību iestādēm bērniem ar dzirdes traucējumiem |
| 36. | Starp lielām auditorijām (vairāk par 100 vietām), starp lielu auditoriju mācību telpām | | 58/57 |  |
| 37. | Starp lielām auditorijām un koplietošanas telpām (kāpņu telpas, gaiteņi, halles, vestibili) | | 56/55 |  |
| 38. | Starp klasēm, mācību kabinetiem, auditorijām un speciālajām klasēm | | 61/60 |  |
| 39. | Starp speciālajām klasēm un koplietošanas telpām (kāpņu telpas, gaiteņi, halles, vestibili) | | 58/57 | speciālās klases ir mūzikas klases, darbnīcas un sporta zāles |
| 40. | Starp klasēm, mācību kabinetiem, auditorijām un virtuvi, ēdamzāli | | 56/55 |  |
| 41. | Durvis, logi vai to kompleksi: | |  | |
| 41.1. | starp klasēm, tām pielīdzināmām telpām un gaiteņiem | | 31/30 |  |
| 41.2. | starp klasēm un tām pielīdzināmām telpām (izņemot mūzikas klases) | | 33/32 |  |
| 42. | Starp pirmsskolas iestādes grupu telpām un guļamtelpām | | 51/50 |  |
| 43. | Starp pirmsskolas iestādes grupu telpām, guļamtelpām un virtuvi | | 53/52 |  |
| 44. | Starp pirmsskolas iestādes grupu telpām, guļamtelpām un mūzikas istabu vai sporta zāli | | 56/55 |  |
| 45. | Durvis no pirmsskolas iestādes grupu telpām vai guļamtelpām uz gaiteni | | 31/30 |  |
|  |  | | C/D klase  **L’ n,w**  (dB) |  |
| 46. | No klases (mācību kabineta) uz citu klasi (mācību kabinetu) | | 59/60 | ja nepieciešams, veic papildu pasākumus struktūrtrokšņa samazināšanai |
| 47. | No koplietošanas telpām (kāpņu telpas, gaiteņi, halles, vestibili) uz klasēm (mācību kabinetiem) | | 57/58 |  |
| 48. | No speciālās klases uz klasi (mācību kabinetu, auditoriju) vai citu speciālo klasi | | 49/50 |  |
| 49. | No lielas auditorijas (vairāk par 100 vietām) uz mācību telpu vai citu auditoriju | | 47/48 |  |
| 50. | No pirmsskolas iestādes grupas telpas, guļamtelpas uz citu grupu telpām un guļamtelpām | | 59/60 |  |
| 51. | No pirmsskolas iestādes koplietošanas telpām (gaitenis, kāpņu telpa, halle) uz grupu telpām un guļamtelpām, no virtuves uz grupu telpām un guļamtelpām | | 54/55 |  |
| 52. | No pirmsskolas iestādes mūzikas istabas, sporta zāles uz grupu telpām un guļamtelpām | | 52/53 |  |
| **6. Ēkas plašizklaides pasākumiem** | | | | |
|  |  | | C/D klase  **R’** **w**  (dB) |  |
| 53. | Starp zālēm, bibliotēku lasītavām un foajē, hallēm vai gaiteņiem | | 58/57 |  |
| 54. | Starp zālēm, bibliotēku lasītavām un neizmantotām bēniņu, pagrabu un noliktavu telpām | | 53/52 |  |
| 55. | Starp zālēm, bibliotēku lasītavām un telpām, kurās atrodas trokšņa avoti ar maksimālo līmeni: | |  | veic papildu pasākumus struktūrtrokšņa samazināšanai |
| 55.1. | līdz 80 dBA | | 58/57 |  |
| 55.2. | 81-90 dBA | | 67/66 |  |
| 55.3. | 91-100 dBA | | 76/75 |  |
| 56. | Starp zālēm, bibliotēku lasītavām un darba telpām | | 56/55 |  |
| 57. | Starp auditorijām un konferenču zālēm | | 63/62 |  |
| 58. | Starp teātra zālēm un koncertzālēm | | 70/69 |  |
| 59. | Starp kinozālēm | | 75/74 |  |
|  |  | | C/D klase  **L’ n,w**  (dB) |  |
| 60. | No telpām, kurās atrodas trokšņa avots (tehniskās telpas, mašīntelpas), uz zāli | | 47/48 |  |
| 61. | No foajē, hallēm, gaiteņiem un darba telpām uz zālēm | | 52/53 |  |
| 62. | No zāles uz zāli | | 49/50 |  |
| 63. | No zālēm uz darba telpām | | 62/63 |  |
| **7. Sporta ēkas un sporta telpu grupa** | | | | |
|  |  | | C/D klase  **R’** **w**  (dB) |  |
| 64. | Starp sporta zāli, peldbaseiniem un bāriem, kafejnīcām | | 49/48 |  |
| 65. | Starp sporta zālēm, peldbaseinu un darba telpām | | 53/52 |  |
|  |  | | C/D klase  **L’ n,w**  (dB) |  |
| 66. | No sporta zālēm, peldbaseiniem uz kafejnīcām, bāriem un darba telpām | | 62/63 |  |

Ekonomikas ministre D.Reizniece-Ozola

Iesniedzējs:

Ekonomikas ministre D.Reizniece-Ozola

Vīza:

Valsts sekretāra pienākumu izpildītājs

valsts sekretāra vietnieks J.Spiridonovs

01.06.2015. 14:01

1333

E.Bučinska,

67013032, [Elga.Bucinska@em.gov.lv](mailto:Elga.Bucinska@em.gov.lv)